# (19)日本国特許庁 (JP) (12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号 特開2000-333814 (P2000-333814A)

(43)公開日 平成12年12月5日(2000.12.5)

(51) Int.Cl.7

識別記号

FΙ

テーマコート\*(参考)

A 4 7 G 25/36

A47G 25/36

A 3K099

### 審査請求 未請求 請求項の数3 書面 (全 3 頁)

(21)出願番号

特顧平11-182216

(22)出願日

平成11年5月25日(1999.5.25)

(71)出顧人 599102860

太田 鉄兵

神戸市西区樫野台1丁目2-6

(72)発明者 太田 鉄兵

神戸市西区樫野台1丁目2-6

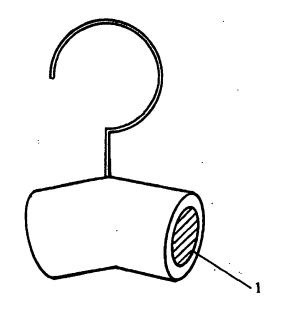
Fターム(参考) 3K099 AA03 BA07 CA49 CB07 DA13

## (54) 【発明の名称】 ベットポトルを利用するハンガー用パーツ

#### (57)【要約】

【課題】 ペットボトルをハンガー用パーツと接続 し、強度、耐久性、経済性に優れた厚みのあるハンガー を形成できるようにする。

【解決手段】 フック部とハンガー本体部とで構成さ れるハンガー用パーツの左右張出部を短くし、その両サ イドに接続用のネジ穴1、または孔部3を設けることに より、ペットボトルを接続するとハンガーを形成できる ようにする。



PAT-NO:

JP02000333814A

DOCUMENT-IDENTIFIER: JP 2000333814 A

TITLE:

PARTS FOR HANGER UTILIZING PET BOTTLE

**PUBN-DATE**:

December 5, 2000

**INVENTOR-INFORMATION:** 

NAME

**COUNTRY** 

OTA, TEPPEI

N/A

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME

**COUNTRY** 

OTA TEPPEI

N/A

APPL-NO:

JP11182216

APPL-DATE: May 25, 1999

INT-CL (IPC): A47G025/36

## ABSTRACT:

PROBLEM TO BE SOLVED: To form a thick hanger by shortening left and right

expanded parts, providing screw holes or hole parts for connection on the

sides and connecting a PET bottle.

SOLUTION: Concerning parts for hanger composed of a hook part and a hanger

body part, the left and right expanded parts are shortened and screw holes 1 or hole parts 3 for connection are provided on both the sides so that the hanger can be formed by connecting a PET bottle. Thus, the thick hanger improved in

strength, durability and economics can be formed and the hanger is hardly deformed even in the case of use for clothing such as shirts, jackets or coats. Besides, the cost can be suppressed by recycling the PET bottle, the recycling of PET bottles is promoted and it can be contributed to waste problems as well.

COPYRIGHT: (C)2000,JPO